

# HS9000-16水锤消声器

产品名称	HS9000-16水锤消声器
公司名称	广州昆正阀门有限公司
价格	面议
规格参数	介质温度: 工作压差:2.5mpa 材质:不锈钢
公司地址	广州市天河区银利街12号之一E2582房（仅限办公用途，不可作厂房使用）
联系电话	18565115694

## 产品详情

### 产品详细

#### 水锤吸纳器

hs9000-16/25p活塞式水锤消除器的内部有一密闭的容气腔，下端为一活塞，当冲击波传入水锤消除器时，水击波作用于活塞上，活塞将往容气腔方向运动。活塞运动的行程与容气腔内的气体压力、水击波大小有关，活塞在一定压力的气体和不规则水击双重作用下，做上下运动，形成一个动态的平衡，这样就有效地消除了不规则的水击波震荡。

#### 产品详细说明

#### 水锤消除器/水锤吸纳器/水锤吸纳器

产品特点 hs9000-16/25p活塞式水锤消除器能在无需阻止流体流动的情况下，有效地消除各类流体在传输系统可能产生的水外锤和浪涌发生的不规则水击波震荡，从而达到消除具有破坏性的冲击波，起到保护之目的。

#### 工作原理

hs9000-16/25p活塞式水锤消除器的内部有一密闭的容气腔，下端为一活塞，当冲击波传入水锤消除器时，水击波作用于活塞上，活塞将往容气腔方向运动。活塞运动的行程与

容气腔内的气体压力、水击波大小有关，活塞在一定压力的气体和不规则水击双重作用下，做上下运动，形成一个动态的平衡，这样就有效地消除了不规则的水击波震荡。

#### 注意事项

- 1、阀体上的压力表，安装前显示阀体气室压力，安装后显示管道压力。
- 2、安装前请确认，水锤消除器气室压力不得高于管道压力
- 3、当扬程50m以上，压力5kgf/cm<sup>2</sup>以上时，建议长道管下方及逆止阀止阀上方转角处各安装一只水锤消除器。
- 4、为考虑维修，建议保留10cm阀体与墙面间隙，方便维修动作。
- 5、若管道内水压力较低，或水锤消除器气室压力较低，皆可帖水锤消除器上方注气栓加入气压或释放气压。
- 6、水锤消除器气室压力，维持于管道压力50%~70%时水锤消除器效果最佳
- 7、二次侧为开放压力场合，例定水位阀，卫浴器具，水龙头等注气1-1.3kgf/cm<sup>2</sup>较适合。

#### 四、主要技术参数

公称压力mpa	试验压力 密封试压 mpa	强度试压 mpa	适合介质	适宜温度	容气腔压力(占管道压力百分数)
1.6	1.76	2.4	纯净水	≤80	50~70%
2.5	2.75	3.75			

#### 结构示意图

hs9000-16/25活塞式水锤消除器主要外形尺寸与连接尺寸

型号 公称通径 法兰 螺栓 连接 法兰 总高 螺孔

dn	直径孔中凸出厚度度h		数量	
mm 英寸	d	心圆部分	b	直径
	d1	d2	直径	z-d

1.6mpa

15	1/2	95	65	45	14	200	4-
hs90							14
00							

20	3/4	105	75	55	16	300	4-
hs90							14
00							

25	1	115	85	65	16	320	4-
hs90							14
00							

32	1 1/2	140	100	78	18	340	4-
hs90							18
00							

40	1 1/2	150	110	85	18	350	4-
hs90							18
00							

50	2	165	125	100	20	455	4-
hs90							18
00							

65	2 1/2	185	145	120	20	505	4-
hs90							18
00							

80	3	200	160	135	20	745	8-
hs90							18
00							

100	4	220	180	155	22	765	8-
hs90							18
00							

---

125	5	250	210	185	22	796	8-
hs90							18
00							

---

150	6	285	240	210	24	828	8-
hs90							23
00							

---

200	8	340	295	265	24	918	12-
hs90							23
00							

---

250	10	405	355	320	26	948	12-
hs90							25
00							

---

300	12	460	410	375	28	970	12-
hs90							25
00							

---

2.5mpa

本产品的介质温度是20（ ），工作压差是2.5mpa，材质是不锈钢，品牌是上海祥宇，型号是HS9000-16/25P，产品别名是水锤吸纳器，连接形式是法兰，类型(通道位置)是二通式，流动方向是单向，驱动方式是水力控制，用途是水锤吸纳器，适用介质是水，压力环境是常压，规格是50